

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP - 9 - 4 - 71 171507

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

**ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"** (Tél. 87.45.41) Tél. 87.18.28 **ABONNEMENT ANNUEL**  
(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR) et 18.29 **25 Francs**

Sous-Régie de la Protection des Végétaux, 24, rue Eugène Vignat, ORLÉANS 93, rue de Curambourg  
C. C. P. : ORLÉANS 4.604-25 45 - FLEURY-LES-AUBRAIS

Supplément N° 3 au Bulletin N° 127

7 AVRIL 1971

- 9 -

## TAVELURE DU POIRIER

## ARBRES FRUITIERS

Le premier traitement que nous avons conseillé dans nos bulletins du 22 Mars et du 2 Avril et qui devait être appliqué au stade C3-D a été effectué à des dates variables suivant les régions et l'état de la végétation. Dans les situations les plus chaudes et dans les vergers où des risques de contamination par conidies étaient à craindre, ce traitement a souvent été effectué durant la dernière semaine du mois de Mars. Dans les autres situations, il a pu être retardé jusqu'au début de cette semaine.

Les conditions climatiques sont actuellement favorables à la végétation et très souvent les poiriers atteignent et même dépassent le stade D3, stade où ils deviennent particulièrement sensibles aux contaminations. Par contre, elles sont moins favorables à l'évolution des périthèces et les projections d'ascospores sont encore faibles. Toutefois, au cours de la prochaine période pluvieuse, les projections d'ascospores risquent de devenir importantes. On arriverait donc très rapidement à la période la plus critique de la lutte contre la tavelure.

En conséquence, dans tous les cas où le premier traitement a été effectué durant la dernière semaine du mois de Mars, une nouvelle application devra être effectuée dès réception de ce bulletin. Dans les vergers où le traitement a pu être retardé jusqu'au début de cette semaine, cette nouvelle application pourra être différée jusqu'au début de la semaine prochaine.

## TAVELURE DU POMMIER

Nous rappelons nos indications données dans notre bulletin du 2 Avril. Des projections d'ascospores ayant été observées, il est nécessaire d'effectuer un premier traitement au fur et à mesure que les variétés arriveront au stade sensible C3.

Il y aura lieu de renouveler le traitement sur les variétés les plus précoces dès qu'elles auront atteint le stade D-E.

## PUCERON VERT DU POMMIER

Les premiers pucerons ont déjà été observés dans certains vergers. Seule une observation attentive des cultures permettra de juger l'opportunité d'ajouter un insecticide efficace contre ce ravageur à la bouillie destinée à combattre les tavelures.

## PERITELE GRIS

Dans les vergers où l'on craint les attaques de ce ravageur, il convient d'être très attentif afin d'intervenir dès l'apparition des premiers adultes et des premiers dégâts. Les Péritéles sont très difficiles à détruire. Seuls les poudrages copieux sur les arbres à l'aide d'un produit à base de LINDANE donnent des résultats intéressants.

## XYLEBORE

Les premiers adultes ont été observés en élevage. Dans les rares vergers où cet insecte fait des dégâts, il y a lieu de profiter d'une journée ensoleillée pour effectuer une pulvérisation copieuse sur les troncs et les branches charpentières avec un produit à base de LINDANE en doublant les doses habituellement utilisées pour les autres ravageurs.

P. 157

.../...

### MELIGETHE DU COLZA

### CULTURES OLEAGINEUSES

Les premiers adultes ont été observés depuis un certain temps déjà. Si les conditions climatiques actuelles se poursuivent, on peut craindre une invasion rapide des cultures de colza. Il y a donc lieu de surveiller attentivement les cultures afin d'intervenir dès que les sondages indiqueront qu'il y a en moyenne plusieurs méligèthes par pieds.

Il ne faut jamais oublier que les dégâts sont d'autant plus importants que les plantes sont peu développées et que les boutons floraux sont encore petits, serrés et à demi-cachés par les feuilles du sommet. On utilisera un des produits conseillés dans la liste qui a été remise à chaque abonné.

### CHARANCON DE LA TIGE DU COLZA

Dans de nombreuses cultures, les colzas ont dépassé le stade où les attaques peuvent être graves. Toutefois certaines cultures, plus tardives, n'ont pas encore atteint ce stade de 20 cm de hauteur à partir duquel il n'est plus nécessaire d'intervenir. Il y a donc lieu de surveiller attentivement ces dernières cultures afin de tenir compte des indications données dans nos bulletins précédents.

### MOUCHE DU CHOU

### CULTURES LEGUMIERES

Le premier vol a débuté en élevage le 4 Avril à LA RICHE (Indre-et-Loire). Les conditions climatiques actuelles sont favorables à l'activité des adultes et au dépôt des premières pontes. Les premières éclosions sont à prévoir dans le courant de la semaine prochaine. Un traitement est donc à envisager à partir du 13 Avril.

Les méthodes de lutte qui paraissent les plus intéressantes sont :

- 1°) traitement du sol avec l'un des produits suivants : Diazinon (8kg de M.A./ha), Chlorfenvinphos (6-7 kg de M.A./ha), Trichloronate (3,125 kg de M.A./ha).
- 2°) traitement au pied des choux après plantation et reprise des plants par dépôt de granulés à base de Diazinon (1 g par pied d'une spécialité à 5 %).
- 3°) arrosage au pied après reprise des plants à raison de 100 cm<sup>3</sup> par pied (soit 1/10 de litre) avec une bouillie contenant un des produits suivants : Diazinon (40 g de M.A./hl), Diéthion (30 g de M.A./hl), Bromophos (50 g de M.A./hl).

La mouche du chou attaque également les navets. Les traitements du sol donnent des résultats assez intéressants.

### MOUCHE DE L'ASPERGE

Les conditions climatiques actuelles sont favorables à l'apparition des premiers adultes. Il y a donc lieu de tenir compte des indications données dans le dépliant remis à chaque abonné.

### MALADIE DES TACHES ROUGES DU FRAISIER

Cette maladie se manifeste sur les feuilles par l'apparition de petites taches de 1 ou 3 mm de diamètre, d'un blanc grisâtre auréolé de pourpre. En cas de fortes attaques, les feuilles peuvent se dessécher.

Pour lutter contre cette maladie, un traitement doit être effectué en utilisant un produit à base de MANEBE à la dose de 240 g/hl.

### PUCERONS DU FRAISIER

Les conditions climatiques actuelles sont très favorables à l'activité du puceron jaune qui est responsable de la transmission des maladies à virus. Dans toutes les cultures où la présence de ces insectes a été constatée, il est conseillé d'utiliser un des produits indiqués dans la liste qui a été remise à chaque abonné, en respectant la législation telle qu'elle a été précisée dans le bulletin technique d'Avril 1971.

Les Contrôleurs chargés des Avertissements  
Agricoles,

G. RIBAUT  
B. PACQUETEAU

L'Inspecteur de la Protection des  
Végétaux,

G. BENAS